

1653168

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1653168>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



RJ45-Buchseneinsatz, modular (Keystone), CAT6, 8-polig, geschirmt, mit Kabelanschluss (LSA), für Litze und starre Adern AWG 26 ... 22

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1653168
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNACA
GTIN	4017918970086
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	30,36 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	27,394 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Bauform	RJ45
Sensorart	Ethernet
Polzahl	8
Steckgesicht	RJ45
Anzahl der Steckplätze	1
Geschirmt	ja

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
------------------------	----

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)
Bemessungsstrom	2 A
Isulationswiderstand	$\geq 500 \text{ M}\Omega$
Nennstrom I_N	2 A
Übergangswiderstand	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungsrate	1 GBit/s
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT6 _A
Leistungsübertragung	PoE++

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschlussart	IDC-Anschluss
--------------	---------------

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold

Kabel / Leitung

Leitungsart	Geeignet für Rundkabel, Litzen- und Massivleiter. Nicht geeignet für Flachkabel
Leitungsaußendurchmesser	8 mm
Leitungsaußendurchmesser	10 mm
Schirmung	360°

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 1000
-------------	-------------

1653168

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1653168>

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 66 °C

1653168

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1653168>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-15.0	27440318

ETIM

ETIM 10.0	EC004746
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de